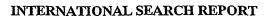


International application No.
PCT/JP03/12078

A. CLASS Int.	IFICATION OF SUBJECT MATTER C1 ⁷ B32B27/36			
According to	o International Patent Classification (IPC) or to both na	tional classification and IPC		
B. FIELDS	SEARCHED			
Minimum do Int.	ocumentation searched (classification system followed C1 B32B1/00-35/00	by classification symbols)		
Documentation searched other than minimum documentation to the extent that such documents are included in the fields Jitsuyo Shinan Koho 1926—1996 Toroku Jitsuyo Shinan Koho 1994 Kokai Jitsuyo Shinan Koho 1971—2003 Jitsuyo Shinan Toroku Koho 1996				
Electronic data base consulted during the international search (name of data base and, where practicable, search terms used)				
C. DOCU	MENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT			
Category*	Citation of document, with indication, where ap	propriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.	
Х	JP 2000-6345 A (Mitsubishi P 11 January, 2000 (11.01.00), Full text (Family: none)	olyester Film Corp.),	14	
Y	EP 1179421 A (Mitsubishi Pol 13 February, 2002 (13.02.02), Full text & JP 2002-52675 A		1-4	
Y	JP 2002-52676 A (Mitsubishi Corp.), 19 February, 2002 (19.02.02), Full text (Family: none)	_	1-4	
× Furthe	er documents are listed in the continuation of Box C.	See patent family annex.		
* Special categories of cited documents: "A" document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance "E" earlier document but published on or after the international filing date "L" document which may throw doubts on priority claim(s) or which is cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified) "O" document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means "P" document published prior to the international filing date but later than the priority date claimed		"T" later document published after the international filing date or priority date and not in conflict with the application but cited to understand the principle or theory underlying the invention document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered to involve an inventive step when the document is taken alone "Y" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is combined with one or more other such documents, such combination being obvious to a person skilled in the art document member of the same patent family		
Date of the actual completion of the international search 04 December, 2003 (04.12.03) Date of mailing of the international search report 16 December, 2003 (16.12.03)				
Name and mailing address of the ISA/ Japanese Patent Office		Authorized officer		
Facsimile No.		Telephone No.		



International application No. PCT/JP03/12078

ategory*	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No
Y	JP 2000-198175 A (Mitsubishi Polyester Film Corp.), 18 July, 2000 (18.07.00), Full text (Family: none)	1-4
Y	<pre>JP 10-157040 A (Diafoil Hoechst Co., Ltd.), 16 June, 1998 (16.06.98), Full text (Family: none)</pre>	1-4
Y	JP 8-230126 A (Diafoil Hoechst Co., Ltd.), 10 September, 1996 (10.09.96), Full text (Family: none)	1-4
Y	EP 338434 A (Diafoil Co., Ltd.), 25 October, 1989 (25.10.89), Full text & JP 1-264843 A	1-4
Y	EP 795565 A (Nippon Kayaku Kabushiki Kaisha), 17 September, 1997 (17.09.97), Full text & JP 9-108621 A	1-4
Y	<pre>JP 2002-210855 A (Kabushiki Kaisha Reiko), 31 July, 2002 (31.07.02), Full text (Family: none)</pre>	1-4

国際調查報告

国際出願番号 PCT/JP03/12078

		国际加州和 101/ 110	0/120/0
A. 発明の	属する分野の分類(国際特許分類(IPC))		
Int.Cl	B 3 2 B 2 7/3 6		
	行った分野		
調査を行った	最小限資料(国際特許分類(IPC))		
Int.Cl	B32B 1/00-35/00		
I .	外の資料で調査を行った分野に含まれるもの		
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
A Company of the Comp	:用新案公報 1994-2003年 [案登録公報 1996-2003年		
		調査に使用した用語)	
		重に区川 ひた川 明	
	ると認められる文献		
引用文献の カテゴリー*	引用文献名 及び一部の箇所が関連する。	ときは、その関連する箇所の表示	関連する 請求の範囲の番号
X	JP 2000-6345 A (三 式会社) 2000.01.11,全		1-4
Y	EP 1179421 A (Mitsubi ion) 2002.02.13,全文	•	1-4
	& JP 2002-52675 A	A	
Y	JP 2002-52676 A (3 株式会社) 2002. 02. 19, 3	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1-4
ļ <u> </u>	きにも文献が列挙されている。 		紙を参照。
* 引用文献のカテゴリー 「A」特に関連のある文献ではなく、一般的技術水準を示すもの 「E」国際出願日前の出願または特許であるが、国際出願日 以後に公表されたもの 「L」優先権主張に疑義を提起する文献又は他の文献の発行日若しくは他の特別な理由を確立するために引用する大敵(理由を付す) 「O」口頭による開示、使用、展示等に言及する文献 「P」国際出願日前で、かつ優先権の主張の基礎となる出願 「&」同一パテントファミリー文献			き明の原理又は理論 当該文献のみで発明 さられるもの 当該文献と他の1以 自明である組合せに
国際調査を完	了した日 04.12.03	国際調査報告の発送日 16.1	2.03
国際調査機関の名称及びあて先 日本国特許庁(ISA/JP)		特許庁審査官(権限のある職員)	4S 9161
郵便番号100-8915		アが、サンパー (***) (**	

国際調査報告

国際出願番号 PCT/JP03/12078

C(続き).			
引用文献の カテゴリー*	引用文献名 及び一部の箇所が関連するときは、その関連する箇所の表示	関連する 請求の範囲の番号	
Y	JP 2000-198175 A (三菱化学ポリエステルフィル ム株式会社) 2000.07.18,全文(ファミリーなし)		
Y	JP 10-157040 A (ダイアホイルヘキスト株式会社) 1998.06.16,全文 (ファミリーなし)	1-4	
Y	JP 8-230126 A (ダイアホイルへキスト株式会社) 1 996.09.10,全文 (ファミリーなし)	1-4	
Y	EP 338434 A (Diafoil Company, Limited) 1989. 10.25,全文 &JP 1-264843 A	1-4	
Y	EP 795565 A (Nippon Kayaku Kabushiki Kaisha) 19 97.09.17,全文 & JP 9-108621 A	1-4	
Y	JP 2002-210855 A (株式会社麗光) 2002. 0 7. 31,全文 (ファミリーなし)	1-4	
	·		